

REGISTRO DE PROGRAMAS PARA PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL Y PRÁCTICAS PROFESIONALES

INFORMACIÓN DEL ÁREA	1* Adscripción: Dirección General de Inocuidad Agroalimentaria, Acuicola y Pesquera
	2* Dirección de Área: Centro Nacional de Referencia de Inocuidad y Bioseguridad Agroalimentaria

INFORMACIÓN DE LOS RESPONSABLES	3* Responsable administrativo: Lic. Elizabeth Martínez de la Rosa		
	4* Cargo: Jefa del Departamento de Ingreso y Desarrollo Profesional		
	5* Domicilio laboral: Avenida Insurgentes Sur N°489, Piso 4		6* Colonia: Hipódromo
	7* C.P.: 06100	8* Alcaldía o municipio: Cuauhtémoc	9* Entidad federativa: Ciudad de México
	10* Teléfono: 5559051000 Ext. 51627		11* E-mail: elizabeth.delarosa@senasica.gob.mx
	12* Coordinador Directo de programa y prestadores: QA Mayrén Cristina Zamora Nava		
	13* Cargo: Directora del Centro Nacional de Referencia de Inocuidad y Bioseguridad Agroalimentaria		14* Profesión: Química de Alimentos
	15* Domicilio laboral: Km. 37.5 de la Carretera Federal México - Pachuca		16* Colonia: Tecámac
	17* C.P. 55740	18* Alcaldía o municipio: Tecámac de Felipe Villanueva	19* Entidad federativa: Estado de México
	20* Teléfono: 5559051000 Ext. 53035 ó 53036		21* E-mail: mayren.zamora@senasica.gob.mx

INFORMACIÓN DEL PROGRAMA	22* Nombre del programa: Apoyo técnico en el laboratorio de secuenciación de genoma completo, con enfoque en el sistema de gestión integral (NMX-EC-17025-IMNC-2018 y NMX-CC-9001-IMNC-2015).		
	23* Objetivo del programa: Apoyar en las actividades inherentes a los procesos que se llevan a cabo en el laboratorio para la secuenciación de genoma completo de bacterias de interés agroalimentario y en actividades complementarias que se llevan a cabo para dar cumplimiento al sistema de gestión integral implementado en el centro de trabajo.		
	24* Metas o productos finales del programa: El alumno desarrollará habilidades para la ejecución de técnicas de biología molecular y los fundamentos para realizar la secuenciación de genoma completo de bacterias de interés agroalimentario. Aprenderá sobre otras actividades que son requeridas para dar cumplimiento a las NMX-EC-17025-IMNC-2018 y NMX-CC-9001-IMNC-2015.		
	25* Ejes de acción (selecciona sólo uno):		
	<input type="checkbox"/> Arte, Cultura y Recreación	<input type="checkbox"/> Educación	<input type="checkbox"/> Fortalecimiento de la Administración Pública
	<input checked="" type="checkbox"/> Ciencia, Tecnología e Innovación	<input type="checkbox"/> Equipamiento e Infraestructura Urbana y Rural	<input type="checkbox"/> Salud
<input type="checkbox"/> Derecho Humanos, Seguridad Pública y Jurídica	<input type="checkbox"/> Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	<input type="checkbox"/> Seguridad Alimentaria	
<input type="checkbox"/> Desarrollo Social	<input type="checkbox"/> Medios de Comunicación	<input type="checkbox"/> Seguridad Energética	
<input type="checkbox"/> Desarrollo de Investigación			
26* Habilidades y competencias adquiridas al término de la prestación:			
<input checked="" type="checkbox"/> Adaptabilidad	<input checked="" type="checkbox"/> Toma de decisiones	<input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa	
<input checked="" type="checkbox"/> Aprendizaje y crecimiento	<input checked="" type="checkbox"/> Creatividad e innovación	<input checked="" type="checkbox"/> Energía	
<input checked="" type="checkbox"/> Integridad	<input checked="" type="checkbox"/> Tolerancia al estrés	<input checked="" type="checkbox"/> Comunicación	
<input checked="" type="checkbox"/> Autorregulación de la conducta	<input checked="" type="checkbox"/> Planeación y organización del trabajo	<input checked="" type="checkbox"/> Trabajo en equipo	
27* Tipo de actividades por atender:			
<input type="checkbox"/> Administración pública	<input type="checkbox"/> Control biológico	<input type="checkbox"/> Promoción institucional	
<input type="checkbox"/> Administración del capital humano	<input type="checkbox"/> Control documental	<input checked="" type="checkbox"/> Protección civil	
<input type="checkbox"/> Análisis de Información	<input type="checkbox"/> Control de plagas y contaminantes	<input type="checkbox"/> Regulación y Normatividad	
<input type="checkbox"/> Análisis y vigilancia epidemiológica	<input type="checkbox"/> Defensa legal	<input type="checkbox"/> Recursos financieros	
<input type="checkbox"/> Análisis de riesgo	<input checked="" type="checkbox"/> De Investigación	<input type="checkbox"/> Recursos materiales	

REGISTRO DE PROGRAMAS PARA PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL Y PRÁCTICAS PROFESIONALES

<input type="checkbox"/> Aprobación y certificación	<input checked="" type="checkbox"/> De Laboratorio	<input type="checkbox"/> Sanidad en especies
<input type="checkbox"/> Atención a usuarios	<input type="checkbox"/> Desarrollo agropecuario	<input type="checkbox"/> Tecnologías de la información
<input type="checkbox"/> Bioseguridad para OGM	<input type="checkbox"/> Desarrollo de proyectos productivos	<input type="checkbox"/> Verificación, inspección y monitoreo
<input checked="" type="checkbox"/> Buenas practicas	<input type="checkbox"/> Importaciones y Exportaciones	<input type="checkbox"/> Otro, especifique: _____
<input type="checkbox"/> Campañas y programas	<input type="checkbox"/> Identidad institucional	
<input type="checkbox"/> Certificación de Establecimientos TIF	<input type="checkbox"/> Movilización de mercancías reguladas	

MODALIDAD

28* Modalidad de la prestación

A distancia Presencial Híbrido

UBICACIÓN DEL PRESTADOR

29* Entorno del desarrollo de las actividades:

Campo / investigación Oficina Laboratorio Nivel: **1** **2** **3** **4**

Oficina de Inspección de Sanidad Agropecuaria (OISA) Punto de Verificación e Inspección Federal (PVIF) Establecimientos Tipo Inspección Federal (TIF) Otro, especifique: _____

30* Entidad federativa: Estado de México **31* Alcaldía o municipio:** Tecámac **32* Colonia o localidad:** Centro

33* Días: Lunes Martes Miércoles Jueves Viernes

34* Horario: Matutino Vespertino Mixto

35* Requisitos:
70% de Créditos Aprobados
Promedio Mínimo 8.0

PRESTADORES POR CARRERA SOLICITADA	36* Carreras solicitadas: Biología Biotecnología	37* No. de prestadores por carrera 1 prestador de Servicio Social 1 prestador de Servicio Social	38* Actividades por carrera (cinco actividades diferentes mínimo por cada carrera): <ul style="list-style-type: none"> Desempeñar actividades técnicas del laboratorio de secuenciación. Familiarización con técnicas moleculares, extracción de ADN, PCR, electroforesis. Familiarización con metodologías de secuenciación de genoma completo de segunda generación. Apoyo en actividades en materia de seguridad y salud de los trabajadores. Familiarización con sistema de gestión y mejora continua. <ul style="list-style-type: none"> Contribuir en la realización de técnicas de biología molecular Apoyo en metodologías para la preparación de bibliotecas genómicas. Búsqueda de información científica que fortalezca el marco analítico del área. Participar en la implementación de nuevas metodologías de secuenciación de ADN. Apoyo en actividades en materia ambiental.
---	---	---	---

IMPACTO

39* Impacto de las actividades:

Apoyo a la comunidad Apoyo a la investigación Apoyo a la docencia Apoyo a la Administración Pública: Otro, especifique: _____

TIPO DE PROGRAMA

40* Tipo de intervención (marque sólo una):

Unidisciplinario Multidisciplinario Interdisciplinario

41* Actividades comunes (sólo si el programa es interdisciplinario):